



Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Universidad del Perú. Decana de América

Facultad de Medicina

Escuela Académica Profesional de Medicina Humana

**Causas de morbilidad y mortalidad en recién nacidos
prematuros con peso menor de 1500 g del Hospital
Nacional Daniel Alcides Carrión. Callao - 2013**

TESIS

Para optar el Título Profesional de Médico Cirujano

AUTOR

Evelyn Judith SEMPERTEGUI BURGA

ASESOR

Luis Américo REÁTEGUI GUZMÁN

Lima, Perú

2014

**“CAUSAS DE MORBILIDAD Y MORTALIDAD EN RECIÉN NACIDOS
PREMATUROS CON PESO MENOR DE 1500 GRS DEL HOSPITAL
NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION. CALLAO - 2013”**

1. RESUMEN

Objetivo

Determinar las causas de morbilidad y mortalidad en recién nacidos prematuros con peso menor de 1500 g del Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión. Callao – 2013

Materiales y Métodos

El presente trabajo es un estudio analítico observacional de tipo longitudinal. Se trabajó con la totalidad de la población, representada por 85 recién nacidos. Para el análisis de los resultados se utilizó el programa SPSS 20.

Resultados

Se observó que las causas de mayor morbilidad en el recién nacido fueron la anemia y la ictericia neonatal con el 50.6 % cada una, seguido por la enfermedad de membrana hialina con el 48.2 %. También se identificaron que las principales causas de mortalidad en el recién nacido fueron la sepsis neonatal con el 44.82 % de los casos, seguido la insuficiencia respiratoria con el 34.48 % y la enfermedad de membrana hialina con el 20.69 %.

Conclusiones

Las causas de morbilidad encontradas en este estudio coinciden con las reportadas en la literatura; siendo las principales la anemia y la ictericia neonatal. En cuanto a la mortalidad neonatal, la principal causa fue la insuficiencia respiratoria.

Palabras claves

Mortalidad neonatal, morbilidad neonatal, recién nacido prematuro.

**"CAUSES OF DISEASE AND MORTALITY IN PREMATURE INFANTS WITH
LESS WEIGHT GRS 1500 NATIONAL HOSPITAL DANIEL ALCIDES
CARRIÓN. CALLAO - 2013"**

ABSTRACT

Objective

To determine the causes of morbidity and mortality in premature infants weighing less than 1500 g of Daniel Alcides Carrión National Hospital. Callao – 2013

Materials and Methods

This study is longitudinal observational analytical study. We worked with the entire population represented by 85 infants. To analyze the results it was used with support from the SPSS 20 program.

Results

It was observed that the major causes of morbidity in the newborn were anemia and neonatal jaundice with 50.6% each one, followed by hyaline membrane disease in 48.2%. We also identified that the main causes of mortality in the newborn were neonatal sepsis in 44.82% of cases, followed by respiratory failure with 34.48% and hyaline membrane disease with 20.69%.

Conclusions

The causes of morbidity found in this study are consistent with those reported in the literature, being the main anemia and neonatal jaundice. In terms of neonatal mortality, the main cause was respiratory failure.

Keywords:

Neonatal mortality, neonatal morbidity, premature newborn.